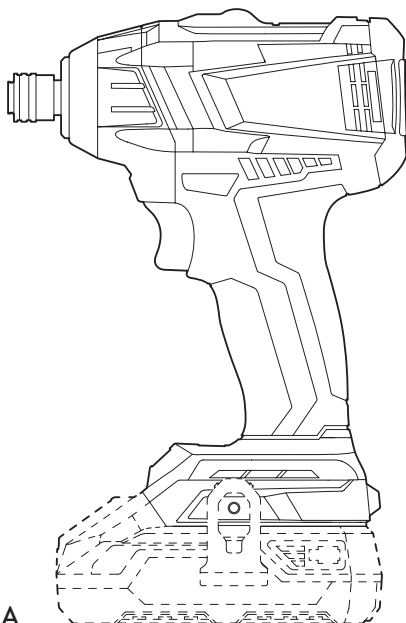


DNIPRO^M

ОРИГІНАЛ ІНСТРУКЦІЇ
З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ
ГВИНТОВЕРТА АКУМУЛЯТОРНОГО (БЕЗЩІТКОВОГО)



DTD-200BC ULTRA



УВАГА! Перед використанням прочитайте
Оригінал інструкції з техніки безпеки та експлуатації

Шановний Покупець!

Дякуємо Вам за довіру до торговельної марки "DNIPRO M".

Ми постійно працюємо, щоб надавати Вам надійну, доступну продукцію з найкращим сервісом.

Ми впевнені, що наша продукція стане Вашим незамінним помічником на довгі роки.

ЗМІСТ

1.	ЗАГАЛЬНІ ПОПЕРЕДЖЕННЯ З БЕЗПЕКИ ЕЛЕКТРИЧНОГО ІНСТРУМЕНТУ	2
	Безпека на робочому місці	2
	Електробезпека	2
	Особиста безпека	3
	Застосування електричного інструменту та догляд за ним	3
	Застосування акумуляторного інструменту й нагляд за ним	4
	Обслуговування	5
2.	ЗАГАЛЬНІ ПОПЕРЕДЖЕННЯ ЩОДО БЕЗПЕКИ ДЛЯ ГВИНТОВЕРТІВ	5
3.	УМОВНІ ПОЗНАЧКИ	6
4.	КОМПЛЕКТАЦІЯ	6
5.	ПРИЗНАЧЕННЯ ТА ЗОВНІШНІЙ ВИГЛЯД ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТА	6
	Призначення	6
	Зовнішній вигляд	7
6.	ТЕХНІЧНІ ДАНІ	8
	Інформація щодо шуму та вібрації	9
7.	ПІДГОТОВКА ДО РОБОТИ	9
	Встановлення/зняття приладдя (Мал. 2)	9
	Встановлення/зняття акумуляторної батареї (Мал. 3)	10
8.	РОБОТА З ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТОМ	10
	Поради щодо затягування/послаблення кріпильних виробів	11
	Заряджання акумуляторної батареї (Мал. 7)	11
9.	ОБСЛУГОВУВАННЯ	13
10.	ЗБЕРІГАННЯ ТА ТРАНСПОРТУВАННЯ	13
11.	УТИЛІЗАЦІЯ	13
12.	МОЖЛИВІ НЕСПРАВНОСТІ ТА МЕТОДИ ЇХ УСУНЕННЯ	14
13.	ФІРМОВІ СЕРВІСНІ ЦЕНТРИ ТОВ «ДНІПРО М»	15
14.	ДЕКЛАРУВАННЯ	15

1. ЗАГАЛЬНІ ПОПЕРЕДЖЕННЯ З БЕЗПЕКИ ЕЛЕКТРИЧНОГО ІНСТРУМЕНТУ



УВАГА! Ознайомтеся з усіма попередженнями з безпеки, вказівками, ілюстраціями й технічними характеристиками, наданими разом з цим електричним інструментом. Невиконання всіх наведених нижче вказівок може призвести до ураження електричним струмом, пожежі та/або тяжкого тілесного пошкодження.

Збережіть усі попередження та інструкції для подальшого застосування.

Термін «електричний інструмент» або «електрична машина» в цих попередженнях стосується вашого електричного інструменту, що працює від мережі, чи акумуляторного (безпроводного) електричного інструменту.

Безпека на робочому місці

а) Тримайте робоче місце в чистоті та належній освітленості. Безлад і недостатнє освітлення можуть призвести до нещасних випадків.

б) Не користуйтеся електричним інструментом у вибухонебезпечному середовищі, наприклад поблизу займистих рідин, газів або пилу. Електричні інструменти утворюють іскри, які можуть підпалити пил або випаровування.

в) Не допускайте дітей та сторонніх осіб до місця роботи електричної машини. Відволікання уваги може призвести до втрати контролю за інструментом.

Електробезпека

а) Вилка електричного інструменту має відповідати розетці. В жодному разі не вносьте ніяких змін у вилку. Не користуйтеся ніякими перехідними вилками для уземлених електричних інструментів. Застосування немодифікованих вилок, що відповідають розетці, знижує ризик ураження електричним струмом.

б) Не торкайтеся уземлених поверхонь, таких як труби, радіатори, електроплити та холодильники. Є підвищений ризик ураження електричним струмом, якщо ваше тіло уземлено.

в) Не піддавайте електричні інструменти дії дощу або вологості. За попадання води в електричний інструмент зростає небезпека ураження електричним струмом.

г) Не допускайте недбалого поводження зі шнуром живлення. В жодному разі не застосовуйте шнур живлення для перенесення, підтягування або вимикання електричного інструменту. Не допускайте контакту шнура з джерелами тепла, олією, гострими крайками або рухомими предметами. У разі пошкодження або перекручування шнура зростає небезпека ураження електричним струмом.

г) Під час роботи з електричним інструментом зовні приміщення користуйтеся подовжувачем шнура, придатним для зовнішнього застосування. Застосування шнура зовнішнього застосування зменшує небезпеку ураження електричним струмом.

д) Якщо необхідна робота у вологому приміщенні, користуйтеся джерелом живлення з пристроєм захисного відімкнення. Застосування пристрою захисного відімкнення зменшує небезпеку ураження електричним струмом.

Особиста безпека

а) Будьте уважні, стежте за своїми діями та керуйтеся здоровим глуздом під час роботи з електричним інструментом. Не користуйтеся електричним інструментом, якщо ви втомилися або перебуваєте під впливом наркотиків, алкоголю чи лікарських препаратів. *Навіть найменша неухважність під час роботи з електричним інструментом може призвести до важкого пошкодження.*

б) Користуйтеся засобами індивідуальної безпеки. **Обов'язково носіть захисні окуляри.** Застосування у відповідних умовах засобів захисту, таких як респіратори, нековзке захисне взуття та каска або засоби захисту слуху, знижує вірогідність травмування.

в) Вживайте попереджувальні заходи на випадок непередбаченого пуску. Перед приєднанням до джерела живлення та/або блока акумуляторів, під час підймання інструменту або його перенесення вимикач має бути у вимкненому положенні. *Не тримайте палець на вимикачі під час перенесення інструменту та не приєднуйте його до джерела живлення за увімкненого вимикача.*

г) Перед увімкненням електричного інструменту видаліть будь-який ключ для регулювання. *Ключ, залишений на частині, що обертається, може призвести до травмування.*

г) Уникайте потягування для розминки під час роботи, в будь-який час зберігайте стійкість і рівновагу. *Це буде гарантією безперервного й постійного керування інструментом, зокрема у непередбачуваних ситуаціях.*

д) Одягайте відповідний одяг. **Не носіть просторий одяг або прикраси.**

Тримайте волосся та одяг подалі від рухомих частин інструменту. *Просторий одяг, прикраси або довге волосся можуть бути затягнуті рухомими частинами інструменту.*

е) За наявності засобів для приєднання пристроїв відсмоктування або збирання пилу правильно приєднайте та застосовуйте ці пристрої. *Застосування таких пристроїв зменшує ризики, пов'язані з наявністю пилу.*

є) **Не допускайте зайвої самовпевненості, яка виникає за частого застосування інструментів.** Самовпевненість спричиняє недбале ставлення до виконання принципів безпеки й навіть ігнорування їх. *Будь-яка недбалість під час роботи з інструментом може призвести до важкого травмування за частки секунди.*

Застосування електричного інструменту та догляд за ним

а) **Не перевантажуйте електричний інструмент.** Застосовуйте електричний інструмент за його призначенням. Правильно обраний електричний інструмент працюватиме краще й безпечніше в передбаченому режимі.

б) **Не користуйтеся електричним інструментом, якщо вимикач не забезпечує його увімкнення та вимкнення.** Будь-який електричний інструмент з несправним вимикачем є небезпечним і підлягає ремонту.

в) **Перед будь-якими регулюваннями, зміною приладдя або пакуванням електричного інструменту для зберігання обов'язково від'єднайте вилку від джерела живлення та/або вийміть акумуляторну батарею.** Такі застережні заходи безпеки зменшують ризик випадкового вмикання інструменту.

г) **Зберігайте інструмент у недоступ-**

ному для дітей місці та не дозволяйте особам, не обізнаним із положеннями щодо безпеки експлуатації, працювати з ним. У руках необізнаного користувача електричний інструмент дуже небезпечний.

г) **Доглядайте за електричним інструментом і приладдям до нього.** Перевіряйте центрування та легкість ходу рухомих частин і будь-які інші зміни, здатні впливати на роботу інструменту. В разі пошкодження електричний інструмент має бути відремонтовано перш ніж його застосовувати. Численні нещасні випадки трапляються через недбалість у догляданні за електричним інструментом.

д) **Тримайте різальний інструмент чистим і нагостреним.** Правильно доглянутий різальний інструмент з гострими різальними крайками менше схильний до перекошення рухомої частини й ним легше керувати.

е) **Застосовуйте електричний інструмент, приладдя тощо відповідно до цієї інструкції з урахуванням умов і виду роботи.** Застосування електричних інструментів для робіт, до яких їх не призначено, може призвести до небезпечних ситуацій.

є) **Тримайте рукоятки та поверхні захвату в чистоті, не допускаючи появи на них олії або мастила.** Слизькі рукоятки й поверхні захвату не забезпечують безпечного керування ними в несподіваних ситуаціях.

Застосування акумуляторного інструменту й нагляд за ним

а) **Перезаряджання тільки з зарядним пристроєм, визначеним виробником.** Зарядний пристрій, придатний для одного типу акумуляторних батарей, може створити ризик пожежі, якщо застосований з іншою акумуляторною батареєю.

б) **Застосування електроінструментів тільки зі спеціально визначеною акумуляторною батареєю.** Застосування будь-якої іншої акумуляторної батареї може створити ризик травмування або пожежі.

в) **Якщо акумуляторну батарею не застосовують, треба тримати її далі від інших металевих предметів, подібних скріпкам, монетам, ключам, цвяхам, гвинтам або іншим невеликим металевим предметам, які можуть зробити з'єднання від однієї клеми до іншої.** Замикання клем акумулятора разом може спричинити опік або пожежу.

г) **За недбалого нагляду з акумулятора може витікати рідина; уникайте контакту.** Якщо контакт випадково стався, промийте водою. Якщо рідина попала в очі, негайно зверніться за медичною допомогою. Рідина, яка витекла з акумулятора, може спричинити подразнення або опіку.

г) **Не застосовуйте пошкоджену або змінену акумуляторну батарею або інструмент.** Пошкоджена або зміненна акумуляторна батарея може вести себе непередбачено та приводити до пожежі, вибуху або ризику травмування.

д) **Не піддавайте акумуляторну батарею або інструмент вогню або надмірним температурам.** Піддавання вогню або температурам вище ніж 130 °C може спричинити вибух.

е) **Дотримуйтеся всіх інструкцій зарядження й не заряджайте акумуляторну батарею або інструмент за межами температурного діапазону, визначеного в інструкціях.** Зарядження не так як треба або за температурними межами визначеного діапазону може пошкодити акумуляторну батарею й збільшити ризик пожежі.

Обслуговування

а) Віддавайте свій електроінструмент на обслуговування кваліфікованому ремонтному персоналу, який застосує тільки оригінальні запасні частини. Це гарантуватиме підтримання безпеки електроінструменту.

б) Ніколи не обслуговуйте пошкоджені акумуляторні батареї. Обслуговування акумуляторних батарей повинен забезпечувати тільки виробник або затверджений агент з обслуговування.

2. ЗАГАЛЬНІ ПОПЕРЕДЖЕННЯ ЩОДО БЕЗПЕКИ ДЛЯ ГВИНТОВЕРТІВ

Під час виконання операцій, за яких кріплення може контактувати з прихованою проводкою, тримайте увімкнений електроінструмент за ізольовані поверхні захвату. При контактуванні кріплення з дротом, що перебуває під напругою, металеві частини електроінструмента можуть опинитися під напругою і призвести до ураження оператора електричним струмом.

– Стежте за цілісністю та справністю електроінструмента. Не вмикайте та не працюйте з електроінструментом при наявності пошкоджень або з ненадійно закріпленими частинами та деталями.

– Не торкайтеся деталей електроінструмента, що обертаються. Не підносьте руки, пальці й інші частини тіла до рухомих частин електроінструмента.

– Під час роботи міцно утримуйте електроінструмент у руці.

– Під час роботи не видаляйте руки тирсу, стружку, пил і бруд, використовуйте для цього щітки та спеціальні пристрої.

– Використовуйте в роботі тільки справне приладдя. Не використовуйте пошкоджене приладдя, оскільки при цьому підвищується ймовірність отримання травм.

– Не розбирайте електроінструмент та акумуляторну батарею, а також не піддавайте їх ударам і механічному впливу.

– Не торкайтеся клем акумуляторної батареї предметами, які здатні проводити електричний струм. Коротке замикання може призвести до зниження напруги, перегріву акумуляторної батареї, отримання термічних опіків у результаті тепловиділення та повного виходу акумуляторної батареї з ладу.

– Не накривайте зарядний пристрій під час зарядки акумуляторної батареї, адже він охолоджується природною вентиляцією, і якщо накрити пристрій під час зарядки, він може перегрітися та вийти з ладу.

– Робота виконується якісніше і безпечніше, якщо електроінструмент експлуатується відповідно до передбачених норм, навантажень, зусиль і швидкості.



Слідкуйте за справністю електроінструмента. У разі відмови в роботі, при появі запаху, характерного для горілої ізоляції, сильного стукоту, шуму, іскор необхідно негайно припинити роботу і звернутися до сервісного центру.

3. УМОВНІ ПОЗНАЧКИ



Знак загальної застороги (ризик для людей, пояснено додатковим знаком або текстом)



Дивитись інструкцію з експлуатації/брошуру



Одягнути засіб захисту органів слуху



Одягнути засіб захисту органів зору



Одягнути маску



Постійний струм

V (V)

Вольти

T_{n0}

Кількість ударів холостого ходу

n₀

Частота обертання холостого ходу

BRUSHLESS Безщітковий

мм (mm) Міліметри

**xv⁻¹
(min⁻¹)**

Оберти за хвилину

∅

Діаметр бітотримача

IP

Ступінь захисту від впливу пилу та води

**N·m
(N·m)**

Ньютон-метр



Клас захисту від ураження електричним струмом III



Знак відповідності технічним регламентам (Україна)

CE

Спеціальний знак, який засвідчує, що виріб відповідає основним вимогам директив ЄС і гармонізованим стандартам Європейського Союзу



Єдиний знак обігу продукції на ринку держав-членів Євразійського економічного союзу



Особлива утилізація (щоб запобігти можливій шкоді довкіллю, необхідно відокремити даний об'єкт від звичайних відходів та утилізувати його найбільш безпечним способом)

4. КОМПЛЕКТАЦІЯ

1	Акумуляторний гвинтоверт	1 шт.
2	Зачіп для ременя з гвинтом кріплення	1 шт.
3	Оригінал інструкції з техніки безпеки та експлуатації	1 шт.
4	Упаковка	1 шт.

5. ПРИЗНАЧЕННЯ ТА ЗОВНІШНІЙ ВИГЛЯД ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТА

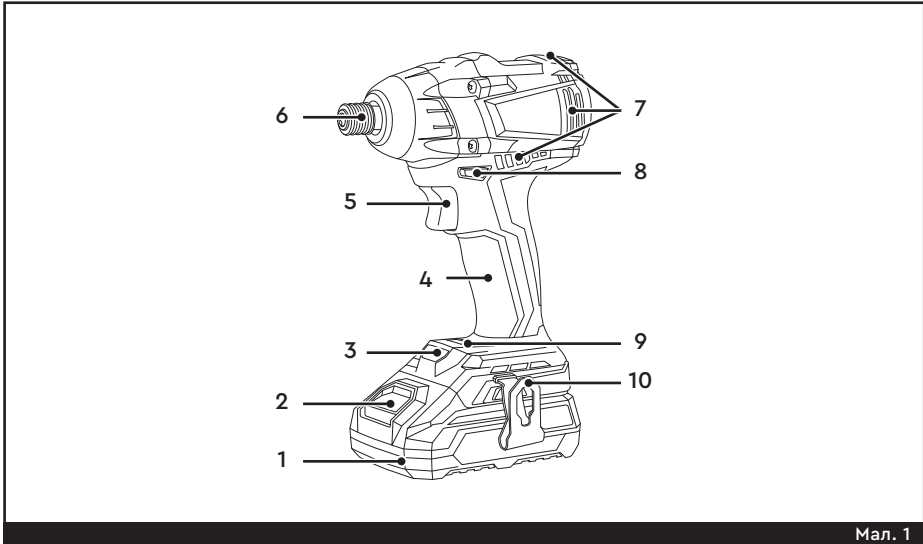
Призначення

Гвинтоверт безщітковий акумуляторний (далі по тексту – «гвинтоверт») є ручним електричним інструментом, який призначений для закручування та викручування кріпильних виробів (шурупів, гвинтів, саморізів, конфірматів, дюбелів, болтів і гайок). Ударно-імпульсний механізм служить для створення потужного крутного моменту, що дозволяє надійно затиснути чи відпускати різьбові з'єднання.

Електроінструмент має бітотримач розміром 1/4 дюйма, що дозволяє використовувати різноманітне приладдя.

Електроінструмент відповідає стандартам ДСТУ EN 62841-1; ДСТУ EN 62841-2-2.

Зовнішній вигляд



1	Акумуляторна батарея (не входить у комплектацію)	6	Бітотримач
2	Фіксатор акумуляторної батареї	7	Вентиляційні отвори
3	Лампа підсвічування	8	Перемикач напрямку обертання/блокування кнопки увімкнення
4	Рукоятка	9	Перемикач режимів (для закручування/зриву)
5	Кнопка увімкнення	10	Зачіп для ременя



ТОВ «ДНІПРО М» постійно працює над удосконаленням своєї продукції й у зв'язку з цим залишає за собою право на внесення змін, як у зовнішній вигляд, конструкцію та комплектацію електричного інструмента, так і в зміст інструкції з техніки безпеки та експлуатації, без повідомлення споживачів. Усі можливі зміни будуть спрямовані тільки на покращення та модернізацію електричного інструмента.

6. ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Параметри	Позначення	DTD-200BC ULTRA
Номінальна напруга	B (V)	18
Максимальна напруга	B (V)	20
Частота обертання холостого ходу	хв ⁻¹ (min ⁻¹)	0-1800/0-2100/0-2700
Кількість ударів холостого ходу	хв ⁻¹ (min ⁻¹)	0-2520/0-2940/0-3780
Максимальний крутний момент	Н·м (N·m)	80/120/200
Діаметр/тип бітотримача	мм (mm)	6,35 (1/4") HEX
Тип двигуна		Безщітковий
Ступінь захисту від впливу пилу та води	IP	20
Клас захисту від ураження електричним струмом		III
Рекомендовані акумуляторні батареї		BP-220, BP-240, BP-250S, BP-260
Рекомендовані зарядні пристрої		FC-223, FC-230, FC-230 Dual
Маса	кг (kg)	1,4
Загальні значення рівня шуму та вібрації відповідно до ДСТУ EN 62841-2-2		
L _{РА} – рівень звукового тиску	дБ(A) (dB(A))	69
K _{РА} – невизначеність рівня звукового тиску	дБ(A) (dB(A))	3
L _{WA} – рівень звукової потужності	дБ(A) (dB(A))	80
K _{WA} – невизначеність рівня звукової потужності	дБ(A) (dB(A))	3
Значення рівня вібрації відповідно до ДСТУ EN 62841-2-2		
a _h – середньоарифметична загальна величина вібрації	м/с ² (m/s ²)	4,62
K – невизначеність a _h	м/с ² (m/s ²)	1,5

Інформація щодо шуму та вібрації

Задекларована загальна величина шуму та вібрації була виміряна відповідно до стандартного методу випробування, визначеного в ДСТУ EN 62841-2-2:2016, і може бути застосована для порівняння одного електроінструмента з іншим.

Задекларований загальний рівень шуму та вібрації може бути використаний в оцінках піддавання впливу шуму та вібрації.



Передача вібрації та випромінювання шуму під час використання електроінструменту може відрізнятися від задекларованих величин залежно від того, як електроінструмент використовують, особливо від того, який вид матеріалу обробляють.



Використовуйте засоби індивідуального захисту відповідно до умов роботи.

7. ПІДГОТОВКА ДО РОБОТИ

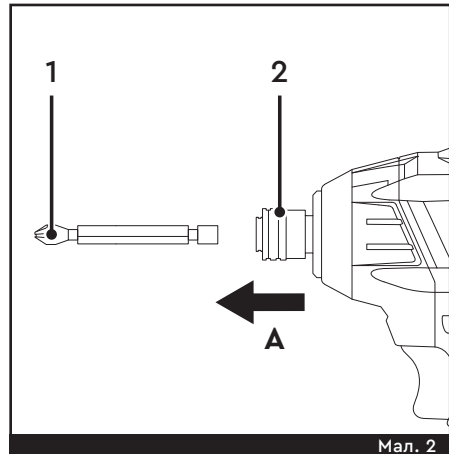
Розпакуйте електроінструмент і проведіть огляд комплекту поставки на предмет відсутності зовнішніх пошкоджень. Якщо електроінструмент зберігався або транспортувався при температурі, нижчій за ту, при якій його планується використовувати, необхідно впевнитися в тому, що на ньому немає конденсату. У разі утворення конденсату на вузлах і деталях електроінструмента його експлуатація або подальша підготовка до роботи заборонена до повного висихання конденсату.

Встановлення/зняття приладдя (Мал. 2)

Потягніть муфту бітотримача (2) електроінструмента в напрямку (А). Встановіть приладдя (1) до упору, відпустіть муфту бітотримача та переконайтеся в надійності встановлення приладдя. Зняття приладдя виконуйте в послідовності, зворотній до його встановлення.



Для надійної фіксації приладдя в бітотримачі необхідно використовувати приладдя з хвостовиком, що має кільцеву фіксувальну канавку.



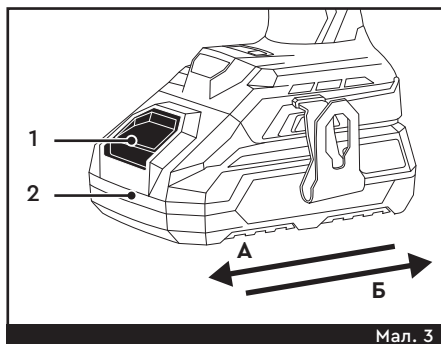
Мал. 2

Встановлення/зняття акумуляторної батареї (Мал. 3)

Щоб встановити акумуляторну батарею (2), вирівняйте виступи на акумуляторній батареї з пазами на корпусі електроінструмента та з невеликим зусиллям посуньте акумуляторну батарею (2) в напрямку стрілки (Б) до появи характерного звуку фіксації.

Не рекомендовано докладати надмірних зусиль при встановленні акумуляторної батареї (2). Якщо акумуляторна батарея (2) під'єднується із зусиллям, це означає, що дії зі встановлення виконуються неправильно або в пази корпусу потрапив сторонній предмет.

Щоб зняти акумуляторну батарею (2), натисніть фіксатор (1) акумуляторної батареї (2) та, не відпускаючи його, з невеликим зусиллям потягніть акумуляторну батарею (2) в напрямку стрілки (А).



Мал. 3

8. РОБОТА З ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТОМ



Перед будь-якими маніпуляціями з електроінструментом витягніть акумуляторну батарею.

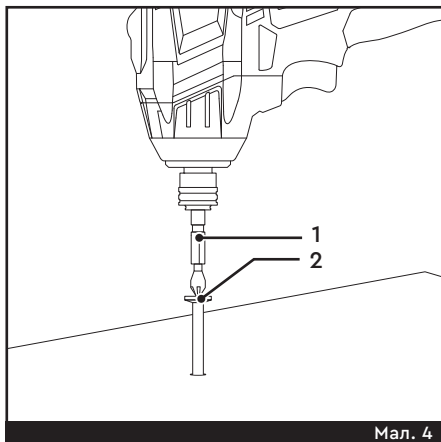


Працювати з електроінструментом рекомендується при температурі навколишнього середовища від -10°C до $+40^{\circ}\text{C}$.



Електроінструмент має вбудований захист від перевантаження: коли навантаження на двигун буде занадто високим, електроінструмент відключиться автоматично, робота двигуна зупиниться.

Встановіть гвинтоверт приладдям (1) у кріпильний виріб (2) (Мал. 4). Увімкніть електроінструмент і здійсніть затягування з відповідним крутним моментом. Крутний момент може відрізнятись залежно від встановленої швидкості електроінструмента, розміру і типу кріпильних виробів, матеріалу оброблювання.



Мал. 4

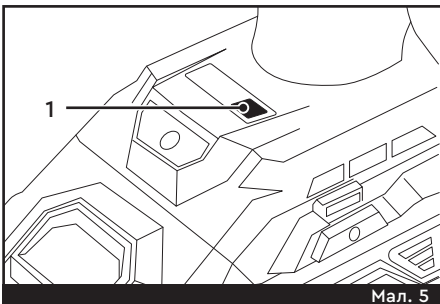
Поради щодо затягування/ послаблення кріпильних виробів

Гвинтоверт – це електроінструмент імпульсної дії, для досягнення максимального зусилля затягування або послаблення кріпильних виробів необхідно використовувати якомога меншу кількість з'єднань (подовжувачі, перехідники, адаптери, тощо). Також, для досягнення максимальних показників крутного моменту, що передається на кріпильні вироби, необхідно використовувати спеціальне приладдя, що розроблене для використання з інструментами імпульсної дії.

Слід також пам'ятати, що максимальне зусилля затягування або послаблення електроінструмент може досягти через 5–8 секунд ударної дії.

У разі роботи зі старими та/або заржавілими кріпильними виробами, а також з кріпильними виробами, що втратили свої початкові характеристики міцності, рекомендується спершу обробити з'єднання засобом для полегшення відкручування (наприклад, рідкий ключ). Це допоможе швидко та легко відкрутити кріплення та зменшить ризик пошкодження кріпильного виробу.

Гвинтоверт має перемикач (1) (Мал. 5) для 3 режимів роботи закручування та 1 режиму зриву кріпильного виробу.



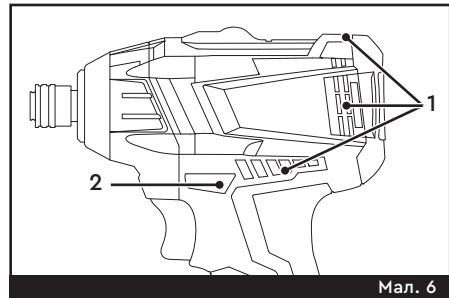
Мал. 5

Зміна напрямку обертання бітотримача або блокування кнопки увімкнення здійснюється тільки при повній зупинці електродвигуна, за допомогою перемикача (2) (Мал. 6).

Перемикач має 3 положення:

1. **Вправо** – режим закручування.
2. **Вліво** – режим відкручування/зриву кріпильного виробу.
3. **Посередині** – режим блокування кнопки увімкнення.

Під час роботи не закривайте рукою вентиляційні отвори (1) (Мал. 6).



Мал. 6

Зарядження акумуляторної батареї (Мал. 7)

Підключіть зарядний пристрій до мережі. Індикатор (5) зеленого кольору показує включення пристрою в мережу.

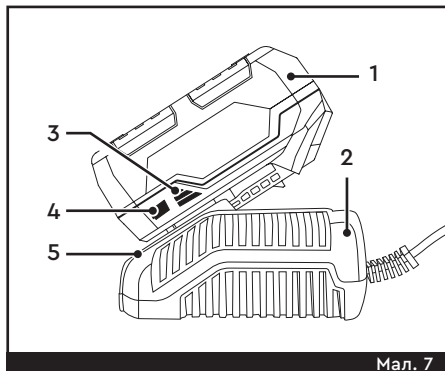
Встановіть акумуляторну батарею (1) на зарядний пристрій (2).

Індикатор (5) на зарядному пристрої засвітиться червоним кольором, що показує процес зарядки батареї.

Під час зарядження індикатор (5) змінить колір із червоного на зелений, показуючи, що батарея повністю заряджена.








Після закінчення зарядження витягніть акумуляторну батарею (1) із зарядного пристрою та від'єднайте шнур живлення зарядного пристрою від мережі.

Перевірити заряд акумуляторних батарей можна по індикатору (3), натиснувши на кнопку індикації заряду (4) на акумуляторній батареї.



Мал. 7

Рівень заряду акумуляторної батареї показано на малюнку 8.

Індикатор заряду	Процентне співвідношення
  	75–100%
 	25–75%
 	10–25%

Мал. 8



Акумуляторна батарея обладнана датчиком температури, який дозволяє здійснювати заряджання лише в межах від 0 °С до +45 °С. Це забезпечує довгий термін служби акумуляторної батареї.



У жодному разі не використовуйте акумуляторні батареї іншого типу. Літій-іонна батарея має вбудований захист від глибокого розряджання: коли заряд акумуляторної батареї стане мінімальним, електроінструмент відключиться автоматично, робота двигуна зупиниться. Для подальшої роботи зарядіть акумуляторну батарею або зробіть заміну на заряджену акумуляторну батарею.



При експлуатації електроінструмента за умов значних навантажень або в середовищі з підвищеною температурою повітря акумуляторна батарея може нагріватися. У цьому разі перед заряджанням дайте можливість акумуляторній батареї охолонути.

9. ОБСЛУГОВУВАННЯ



Перед обслуговуванням електроінструмента завжди перевіряйте, щоб електроінструмент був вимкнений, а акумуляторна батарея вийнята.

Технічне обслуговування електроінструмента виконуйте тільки у фірмових сервісних центрах ТОВ «ДНІПРО М».

Регулярно (бажано після кожного використання) протирайте корпус електроінструмента м'якою тканиною.

Слідкуйте, щоб волога не потрапила в отвори на корпусі гвинтоверта. При сильних забрудненнях вентиляційних отворів продуйте їх стисненим повітрям.

Періодично перевіряйте електроінструмент на наявність пошкоджень.

10. ЗБЕРІГАННЯ ТА ТРАНСПОРТУВАННЯ

Зберігати електроінструмент рекомендується в недоступному для дітей сухому приміщенні, при температурі від +5 °C до +40 °C, а акумуляторну батарею – від 0 °C до +45 °C та при відносній вологості повітря не більше 80%.

Якщо електроінструмент зберігався або транспортувався при температурі, нижчій за ту, при якій його планується використовувати, необхідно впевнитися в тому, що на ньому немає конденсату. У разі утворення конденсату на вузлах і деталях електроінструмента його експлуатація або подальша підготовка до роботи заборонена до повного висихання конденсату. Якщо електроінструмент почати використовувати відразу ж після переміщення його з холоду, він може вийти з ладу.

Для транспортування використовуйте оригінальну або іншу упаковку, щоб уникнути пошкоджень електроінструмента і його компонентів у процесі транспортування.

Термін експлуатації електроінструмента 5 років від дати продажу.

11. УТИЛІЗАЦІЯ



Не викидайте електроінструменти разом із побутовими відходами!

Електроінструменти, які були виведені з експлуатації, підлягають окремому зберіганню та утилізації відповідно до природоохоронного законодавства.

12. МОЖЛИВІ НЕСПРАВНОСТІ ТА МЕТОДИ ЇХ УСУНЕННЯ

Опис несправності	Можлива причина	Усування
Електроінструмент не вмикається	Розряджена акумуляторна батарея електроінструмента	Зарядіть акумуляторну батарею
	Несправна кнопка увімкнення	Зверніться до фірмового сервісного центру ТОВ «ДНІПРО М»
	Несправний електродвигун	
Підвищений шум при роботі	Зношення підшипників	Зверніться до фірмового сервісного центру ТОВ «ДНІПРО М»
Зменшення обертів/ сили удару	Зношення ударного механізму	Зверніться до сервісного центру
	Використовується багато з'єднань (перехідників)	Не використовуйте багато з'єднань (перехідників)
	Використовується приладдя що не призначене для використання з інструментами імпульсної дії	Використовуйте приладдя що призначене для використання з інструментами імпульсної дії
	Зниження заряду акумуляторної батареї	Зарядіть або змініть акумуляторну батарею
Акумуляторна батарея електроінструмента не заряджається	Несправна акумуляторна батарея	Зверніться до фірмового сервісного центру ТОВ «ДНІПРО М»
	Несправний зарядний пристрій	Замініть зарядний пристрій
	Зниження ємності акумуляторної батареї	Замініть акумуляторну батарею

13. ФІРМОВІ СЕРВІСНІ ЦЕНТРИ ТОВ «ДНІПРО М»

Перелік сервісних центрів та більш детальну інформацію про контактні дані сервісних центрів на території України Ви можете дізнатися за телефоном гарячої лінії 0 800 200 500 (всі дзвінки в межах України безкоштовні), на офіційному сайті dnipro-m.ua або просканувавши QR-код.



14. ДЕКЛАРУВАННЯ

ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ вимогам технічних регламентів України

Тип: Гвинтоверт акумуляторний (CORDLESS IMPACT DRIVER)

Моделі: DTD-200 BC ULTRA

Продукція що описана вище, відповідає вимогам таких технічних регламентів:

Технічний регламент безпеки машин (ПКМУ №62 від 30.01.2013р.)

Технічний регламент з електромагнітної сумісності обладнання (ПКМУ №1077 від 16.12.2015р.)

Технічний регламент обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні (ПКМУ №139 від 10.03.2017р.)

Посилання на відповідні стандарти з переліку національних стандартів, що були застосовані:

ДСТУ EN 62841-1:2016; ДСТУ EN 62841-2-2:2016;

ДСТУ EN 55014-1:2016; ДСТУ EN 55014-2:2017

Місце і дата декларування:

Місце декларування: вул. Івана Мазепи, 10, Київ, 01010, Україна

Дата: 14.12.2022р.



DNIPRO-M.UA

ТОВ «ДНІПРО М»
вул. І. Мазепи, 10, Київ, 01010, Україна
Виготовлено в КНР



uk-DTD0223001-0325031